

土木工事実施設計単価表

令和3年度
(一部改定)

(令和3年11月10日以降起工決裁適用)

鳥取県 県土整備部

設計単価表について

1. この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事等に係わる設計単価を収録したものである。
2. この単価欄に「物価資料」と記載されているものは最新の「建設物価（Web 建設物価）（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」、「土木コスト情報（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」を引用しているものである。
3. 設計資材単価は、この単価表のほか、「建設物価」（一般財団法人建設物価調査会発行）「積算資料」（一般財団法人経済調査会発行）及び見積り等によっている。
4. 市場単価は、「土木コスト情報（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」に記載されているものである。
5. 記載されている単価は、特段の明記がある場合を除いて現場持ち込み価格である。
6. 記載されている単価については、市場価格の変動により変更されることがある。
7. この設計単価表の内容に関する問い合わせには応じない。

目 次

注意事項	i
01 鳥取県単価ブロック割	1
02 一般資材単価	
(01) 鋼 材	2
(02) 鋼材 (エキストラ)	4
(03) 鋼矢板	6
(04) 鉄製品	6
(05) セメント・混和剤 (材)	6
(06-1) 生コンクリート (高炉)	7
(06-2) 生コンクリート (普通)	17
(06-3) 生コンクリート (早強)	25
(07-1) 骨 (石) 材	33
(07-2) 再生碎石	39
(08) 木材	41
(09) 仮設 (型枠) 材	42
(10) 路面標示用塗料	43
(11) 瀝青材・添加材	44
(12-1) アスファルトコンクリート (現場着)	45
(12-2) アスファルトコンクリート (工場渡し)	48
(13) アスファルト再生合材	49
(14) 道路鋸・誘導標・カーブミラー・車線分離標	52
(15) 標識柱	54
(16) けい船柱	54
(17) 標識板	55
(18) インターロッキングブロック	56
(19) 自由勾配側溝用グレーチング	57
(20) 自由勾配側溝用グレーチング (細目)	59
(21) 集水枡用グレーチング	60
(22) コンクリート積ブロック	60
(23) ガードレール	61
(24) 防護柵	64
(25) 鉄線かご	66
(26) 法面緑化材	67
(27) 落石防護材・ラス	68
(28) 火薬類	69
(29) 止水板	69
(30) 照明ポール・器具	70
(31) ボーリング材料	
(ア) アンカー工用	71
(ロータリーパーカッション：単管削孔用)	
(イ) アンカー工・集排水ボーリング用	71
(ロータリーパーカッション：二重管削孔用)	
(ウ) 大口径ボーリング用	72
(32) 削孔・切削 (断) 材料・チゼル・溶接材料	74
(33) ビニル製品	75
(34) 燃料・ガス	75
(35) その他材料	76
(36) 鉄筋挿入工	76
(37) 橋梁補修材	77

03	橋梁用資材単価	
	(1) 形鋼	78
	(2) PC鋼線	78
	(3) PC鋼棒	78
	(4) 定着装置	79
	(5) 塗料	80
	(6) 橋梁用諸資材	80
04	土木工事市場単価	
	(01) 鉄筋工	81
	(02) ガス圧接工	81
	(03) インターロッキングブロック工	81
	(04) 防護柵設置工 (ガードレール)	82
	(05) 防護柵設置工 (ガードパイプ)	84
	(06) 防護柵設置工 (横断・転落防止柵)	85
	(07) 防護柵設置工 (落石防護柵)	86
	(08) 防護柵設置工 (落石防止網)	87
	(09) 道路標識設置工	88
	(10) 道路付属物工	90
	(11) 法面工	92
	(12) 吹付砕工	93
	(13) 鉄筋挿入工 (ロックボルト工)	93
	(14) 道路植栽工	94
	(15) 公園植栽工	95
	(16) 橋梁用伸縮継手装置設置工	96
	(17) 橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	96
	(18) 橋面防水工	96
	(19) 薄層カラー舗装工	97
	(20) グルーピング工	97
	(21) 軟弱地盤処理工	98
	(22) コンクリート表面処理工	98
05	土木工事標準単価	
	(1) 区画線工	99
	(2) 橋梁塗装工	102
	(3) 構造物とりこわし工	111
	(4) コンクリートブロック積工	111
	(5) 排水構造物工	112
06	港湾関係単価	
	(1) 捨石 1 m ³ 当たり単価	114
	(2) 港湾資材単価	115
07	農地用資材	
	(1) 農地用コンクリート二次製品	116
	(2) 暗渠排水資材	117
	(3) 集落排水資材	118
	(4) 取水・排水用資材	119
08	下水道関係資材	
	(1) 下水道推進工法用管	120
	(2) 下水道推進工法用管 (小口径)	121
	(3) 下水道用塩化ビニール管	122
	(4) 組立マンホール用資材	124
	(5) 下水道用諸資材	128

09	建設機械賃料	135
10	建設残土投棄料	139
11	電線共同溝	140
12	リサイクル製品	
	(1) 一般資材	142
	(2) コンクリート二次製品	
	01) ボックスカルバート	143
	02) 歩車道境界ブロック・L型・土羽台・路肩ブロックほか	145
	03) 鉄筋コンクリートU型本体・蓋	145
	04) 側溝蓋	146
	05) 道路用鉄筋コンクリート側溝本体・蓋	146
	06) 自由勾配側溝 (2枚蓋用)	147
	07) 自由勾配側溝 (3枚蓋用)	150
	08) 土留用自由勾配側溝 (2枚蓋用)	151
	09) 自由勾配側溝蓋	152
	10) 自由勾配側溝 (横断) 1枚グレーチング仕様	152
	11) 大型フリーム	153
	12) プレキャストL型擁壁	156
	13) U字フリーム・パッキン	157
	14) 角フリーム・ベンチフリーム	157
	15) ヒューム管	159
	16) 重圧管	159
	17) 改良型道路側溝	160
	18) 用排水溝・分水溝・階段落差ほか	160
	19) コンクリート積ブロック	162
	20) コンクリートブロック	162
	21) ブロックマット	163
	22) 補強土壁壁面材 (テールアルメ工法)	163
	23) ガードレール基礎	163
13	生コンクリート小型車割増	164
14	留意事項	165
15	労務単価	172
16	建設材料試験項目および手数料一覧	176
17	施工パッケージ型積算方式	177
	代表材料規格の基準単価作成方法について	
	施工パッケージ型積算基準 代表機労材規格一覧	

土木工事実施設計単価表の使用にあたっての注意事項

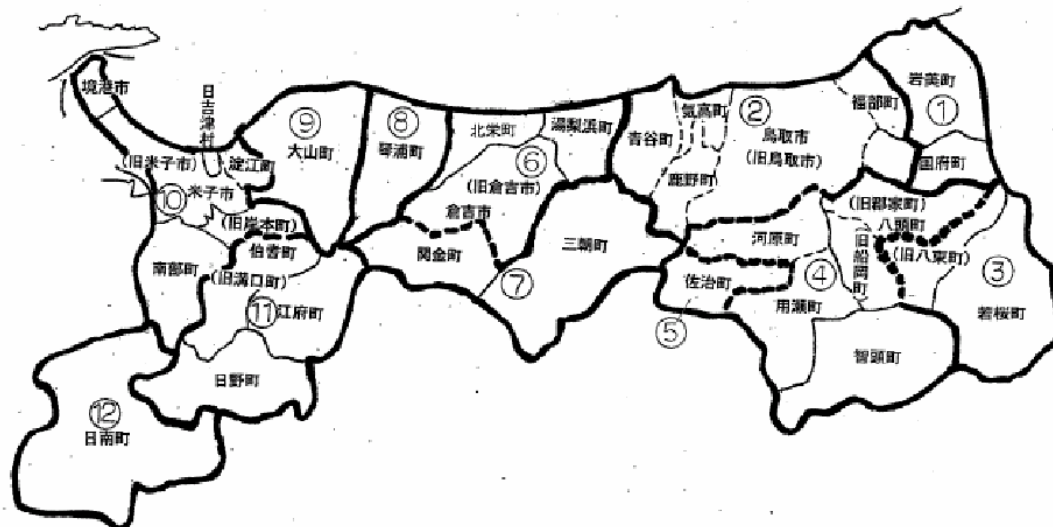
- 1 この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事に係る設計単価を収録したものである。
- 2 当単価表に掲載された単価の適用にあたっては、留意事項を参照すること。

01 鳥取県単価ブロック割

鳥取県単価ブロック割一覧表

地区名	ブロック番号	市 町 村 名
	00	全 県
鳥 取	01	岩美町、鳥取市国府町（成器、大茅）
	02	鳥取市（旧鳥取市）、鳥取市国府町（宇倍野）、鳥取市福部町、鳥取市気高町、鳥取市鹿野町、鳥取市青谷町
八 頭	03	八頭町（旧八東町）、若桜町
	04	八頭町（旧郡家町）、鳥取市河原町、八頭町（旧船岡町）、鳥取市用瀬町、智頭町
	05	鳥取市佐治町
倉 吉	06	倉吉市（旧倉吉市）、湯梨浜町（旧泊村、旧東郷町、旧羽合町）、北栄町（旧北条町、旧大栄町）
	07	三朝町、倉吉市関金町
	08	琴浦町（旧東伯町、旧赤碕町）
米 子	09	大山町（旧中山町、旧名和町、旧大山町）
	10	米子市（旧米子市）、境港市、日吉津村、米子市淀江町、伯耆町（旧岸本町）、南部町（旧会見町、旧西伯町）
日 野	11	伯耆町（溝口町）、江府町、日野町
	12	日南町
	13	鹿野町 ※ 生コンクリートに限り適用
	14	境港市及び米子市（富益町、大崎以北） ※ 山土、碎石（新材）に適用
	15	青谷町 ※ 生コンクリートに限り適用
	16	若桜町 ※ 生コンクリートに限り適用
	17	岩美町 ※ 生コンクリートに限り適用
	18	智頭町 ※ 生コンクリートに限り適用

平成 23 年 12 月 1 日



02 一般資材

(11)瀝青材・添加材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	ストレートアスファルト	針入度60~80(ローリー)	t	物価資料	2021/11/10
00	ゴム入アスファルト	(ローリー)	t	物価資料	2021/11/10

(16)けい船柱

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	けい船柱	直柱 10ton	本	物価資料	2021/11/10
00	けい船柱	曲柱 10ton	本	物価資料	2021/11/10
00	けい船柱	曲柱 15ton	本	物価資料	2021/11/10

(24)防護柵

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	横断防止柵	3段ビーム型 E 2.3×42.7×3,000	m	物価資料	2021/11/10
00	横断防止柵	3段ビーム型 C 2.3×42.7×3,000	m	物価資料	2021/11/10
00	横断防止柵	3段ビーム型 W 2.3×42.7×3,000	m	物価資料	2021/11/10
00	転落防止柵	4段ビーム型 E 2.3×42.3×3,000	m	物価資料	2021/11/10
00	転落防止柵	4段ビーム型 C 2.3×42.3×3,000	m	物価資料	2021/11/10
00	転落防止柵	4段ビーム型 W 2.3×42.3×3,000	m	物価資料	2021/11/10

(34)燃料・ガス

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	軽油	小型ローリー(パト給)	L	物価資料	2021/11/10
00	軽油	船舶用(小型ローリー)	10L	物価資料	L 当り単価は、小数点以下第1位まで計上
00	重油	A(ローリー)	10L	物価資料	2021/11/10
00	灯油	業務用 小型ローリー	L	物価資料	2021/11/10
00	ガソリン	レギュラースタンド	L	物価資料	2021/11/10

(35)その他材料

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	スクラップ	鉄クズ ヘビー H1	t	物価資料	2021/11/10
00	スクラップ	ステンレス 新切 18cr	k g	物価資料	2021/11/10

12 リサイクル製品

(2)コンクリート二次製品

02) 歩車道境界ブロック・L形・土羽台・路肩ブロックほか

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	歩車道境界ブロック 片面 A	150/170×200×600	個	物価資料	参考重量45kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロック 片面 B	180/205×250×600	個	物価資料	参考重量67kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロック 片面 C	180/210×300×600	個	物価資料	参考重量82kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロック 片面 D	180/215×350×600	個	物価資料	参考重量99kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロック 両面 A	150/190×200×600	個	物価資料	参考重量47kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロック 両面 B	180/230×250×600	個	物価資料	参考重量71kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロック 両面 C	180/240×300×600	個	物価資料	参考重量88kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロック 両面 D	180/250×350×600	個	物価資料	参考重量104kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロックロング片面 B	180/205×250×2000	個	物価資料	参考重量222kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロックロング片面 C	180/210×300×2000	個	物価資料	参考重量271kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロックロング両面 B	180/230×250×2000	個	物価資料	参考重量235kg 鳥取県認定グリーン商品
00	歩車道境界ブロックロング両面 C	180/240×300×2000	個	物価資料	参考重量291kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートL形 250A	350×155×600	個	物価資料	参考重量46kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートL形 250B	450×155×600	個	物価資料	参考重量57kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートL形 300	500×155×600	個	物価資料	参考重量64kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートL形 350	550×155×600	個	物価資料	参考重量72kg 鳥取県認定グリーン商品
00	地先境界ブロックA	120×120×600	個	物価資料	参考重量21kg 鳥取県認定グリーン商品
00	地先境界ブロックB	150×120×600	個	物価資料	参考重量26kg 鳥取県認定グリーン商品
00	地先境界ブロックC	150×150×600	個	物価資料	参考重量32kg 鳥取県認定グリーン商品

03) 鉄筋コンクリートU形 本体・蓋

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	鉄筋コンクリートU形 150	H150×B150×L600	個	物価資料	参考重量25kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 180	180×180×600	個	物価資料	参考重量34kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 240	240×240×600	個	物価資料	参考重量56kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 300A	300×240×600	個	物価資料	参考重量71kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 300B	300×300×600	個	物価資料	参考重量80kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 300C	300×360×600	個	物価資料	参考重量93kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 360A	360×300×600	個	物価資料	参考重量91kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 360B	360×360×600	個	物価資料	参考重量101kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 450	450×450×600	個	物価資料	参考重量136kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 600	600×600×600	個	物価資料	参考重量210kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 240 ソケット付	240×240×600	個	物価資料	参考重量66kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 300B ソケット付	300×300×600	個	物価資料	参考重量91kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 240 ソケット付・滑止付	240×240×600	個	物価資料	参考重量68kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形 300B ソケット付・滑止付	300×300×600	個	物価資料	参考重量96kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 1種 150	210×35×600	枚	物価資料	参考重量10kg 鳥取県認定グリーン商品

00	鉄筋コンクリートU形蓋 1種 180	250×40×600	枚	物価資料	参考重量14kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 1種 240	330×45×600	枚	物価資料	参考重量21kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 1種 300	400×60×600	枚	物価資料	参考重量33kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 1種 360	460×65×600	枚	物価資料	参考重量42kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 1種 450	560×70×600	枚	物価資料	参考重量55kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 1種 600	740×75×600	枚	物価資料	参考重量78kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 2種 150	210×90×600	枚	物価資料	参考重量26kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 2種 180	250×90×600	枚	物価資料	参考重量31kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 2種 240	330×100×600	枚	物価資料	参考重量45kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 2種 300	400×100×600	枚	物価資料	参考重量55kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 2種 360	460×100×600	枚	物価資料	参考重量64kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 2種 450	560×120×600	枚	物価資料	参考重量93kg 鳥取県認定グリーン商品
00	鉄筋コンクリートU形蓋 2種 600	740×150×600	枚	物価資料	参考重量156kg 鳥取県認定グリーン商品

05) 道路用鉄筋コンクリート側溝 本体・蓋

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 250	250×250×2000	個	物価資料	参考重量290kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 300A	300×300×2000	個	物価資料	参考重量348kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 300B	300×400×2000	個	物価資料	参考重量420kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 300C	300×500×2000	個	物価資料	参考重量497kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 400A	400×400×2000	個	物価資料	参考重量457kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 400B	400×500×2000	個	物価資料	参考重量536kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 500A	500×500×2000	個	物価資料	参考重量706kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 500B	500×600×2000	個	物価資料	参考重量855kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 250	250×250×2000	個	物価資料	参考重量335kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A	300×300×2000	個	物価資料	参考重量421kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300B	300×400×2000	個	物価資料	参考重量477kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300C	300×500×2000	個	物価資料	参考重量590kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 400A	400×400×2000	個	物価資料	参考重量522kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 400B	400×500×2000	個	物価資料	参考重量640kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 500A	500×500×2000	個	物価資料	参考重量706kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 500B	500×600×2000	個	物価資料	参考重量855kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 250	362×90×500	枚	物価資料	参考重量28kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 300	412×95×500	枚	物価資料	参考重量32kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 400	512×110×500	枚	物価資料	参考重量46kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 500	622×125×500	枚	物価資料	参考重量63kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 3種 250	362×90×500	枚	物価資料	参考重量36kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 3種 300	412×95×500	枚	物価資料	参考重量44kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 3種 400	512×110×500	枚	物価資料	参考重量64kg 鳥取県認定グリーン商品
00	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 3種 500	622×125×500	枚	物価資料	参考重量89kg 鳥取県認定グリーン商品

15) ヒューム管

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
----	------	------	----	-------	----

00	ヒューム管(外圧管1種) B形	400×35×2430	本	物価資料	参考重量306kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	450×38×2430	本	物価資料	参考重量373kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	500×42×2430	本	物価資料	参考重量459kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	600×50×2430	本	物価資料	参考重量660kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	700×58×2430	本	物価資料	参考重量899kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	800×66×2430	本	物価資料	参考重量1170kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	900×75×2430	本	物価資料	参考重量1520kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	1000×82×2430	本	物価資料	参考重量1850kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	1100×88×2430	本	物価資料	参考重量2190kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	1200×95×2430	本	物価資料	参考重量2600kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管1種) B形	1350×103×2430	本	物価資料	参考重量3190kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	400×35×2430	本	物価資料	参考重量306kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	450×38×2430	本	物価資料	参考重量373kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	500×42×2430	本	物価資料	参考重量459kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	600×50×2430	本	物価資料	参考重量660kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	700×58×2430	本	物価資料	参考重量899kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	800×66×2430	本	物価資料	参考重量1170kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	900×75×2430	本	物価資料	参考重量1520kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	1000×82×2430	本	物価資料	参考重量1850kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	1100×88×2430	本	物価資料	参考重量2190kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	1200×95×2430	本	物価資料	参考重量2600kg 鳥取県認定グリーン商品
00	ヒューム管(外圧管2種) B形	1350×103×2430	本	物価資料	参考重量3190kg 鳥取県認定グリーン商品

民間残土受入地

登録 年月日	受入地					事業者	備考
	場所	面積 (m ²)	容量 (m ³)	受入価格 (円/m ³)	土質条件	所在地	
【鳥取県土整備事務所管内】							
R2.12.17	鳥取市南限684番地、685番地	1,969	1,310	受入終了	土砂(コーン指数 300kN/m ² 以上)	やまこう建設株式会社 鳥取市南限255番地	